

**KONSULTACJE SPOŁECZNE
DOTYCZĄCE I ETAPU ZAGOSPODAROWANIA
BULWARÓW WIŚLANYCH**



Zarząd
Zieleni Miejskiej
w Krakowie

HISTORIA

BULWARÓW WIŚLANYCH





1884

UCHWALENIE DECYZJI
DOTYCZĄCEJ OPRACOWANIA
KOMPLEKSOWEGO OBWAŁOWANIA
I ODWODNIENIA DOLINY WIŚŁY

1903

PODJĘCIE DECYZJI O BUDOWIE
MURÓW OCHRONNYCH NA WIŚLE

1884

UCHWALENIE DECYZJI
DOTYCZĄCEJ OPRACOWANIA
KOMPLEKSOWEGO OBWAŁOWANIA
I ODWODNIENIA DOLINY WIŚŁY

1903

PODJĘCIE DECYZJI O BUDOWIE
MURÓW OCHRONNYCH NA WIŚLE

1884

UCHWALENIE DECYZJI
DOTYCZĄCEJ OPRACOWANIA
KOMPLEKSOWEGO OBWAŁOWANIA
I ODWODNIENIA DOLINY WIŚŁY

1938

UKOŃCZENIE GŁÓWNYCH
ROBÓT REGULACYJNYCH
WRAZ Z OBWAŁOWANIEM

1903

PODJĘCIE DECYZJI O BUDOWIE
MURÓW OCHRONNYCH NA WIŚLE

1945

WYSADZENIE WSZYSTKICH MOSTÓW
NA WIŚLE PRZEZ WYCOFUJĄCE SIĘ
WOJSKA NIEMIECKIE

1884

UCHWALENIE DECYZJI
DOTYCZĄCEJ OPRACOWANIA
KOMPLEKSOWEGO OBWAŁOWANIA
I ODWODNIENIA DOLINY WIŚŁY

1938

UKOŃCZENIE GŁÓWNYCH
ROBÓT REGULACYJNYCH
WRAZ Z OBWAŁOWANIEM

1903

PODJĘCIE DECYZJI O BUDOWIE
MURÓW OCHRONNYCH NA WIŚLE

1945

WYSADZENIE WSZYSTKICH MOSTÓW
NA WIŚLE PRZEZ WYCOFUJĄCE SIĘ
WOJSKA NIEMIECKIE

1884

UCHWALENIE DECYZJI
DOTYCZĄCEJ OPRACOWANIA
KOMPLEKSOWEGO OBWAŁOWANIA
I ODWODNIENIA DOLINY WIŚŁY

1938

UKOŃCZENIE GŁÓWNYCH
ROBÓT REGULACYJNYCH
WRAZ Z OBWAŁOWANIEM

1961

WYBUDOWANIE STOPNIA WODNEGO
DĄBIE ORAZ OBUDOWANIE OBYDWU
BRZEGÓW NISKIMI MURAMI

WYBRANE WYDARZENIA HISTORYCZNE

1903

PODJĘCIE DECYZJI O BUDOWIE
MURÓW OCHRONNYCH NA WIŚLE

1945

WYSADZENIE WSZYSTKICH MOSTÓW
NA WIŚLE PRZEZ WYCOFUJĄCE SIĘ
WOJSKA NIEMIECKIE

1999

ROZPOCZĘCIE REALIZACJI
PODWYŻSZENIA OBWAŁOWAŃ I
BULWARÓW WIŚLANYCH

1884

UCHWALENIE DECYZJI
DOTYCZĄCEJ OPRACOWANIA
KOMPLEKSOWEGO OBWAŁOWANIA
I ODWODNIENIA DOLINY WIŚŁY

1938

UKOŃCZENIE GŁÓWNYCH
ROBÓT REGULACYJNYCH
WRAZ Z OBWAŁOWANIEM

1961

WYBUDOWANIE STOPNIA WODNEGO
DĄBIE ORAZ OBUDOWANIE OBYDWU
BRZEGÓW NISKIMI MURAMI

WYBRANE WYDARZENIA HISTORYCZNE



ZNACZENIE BULWARÓW WIŚLANYCH

An aerial photograph of Krakow, Poland, taken during the golden hour of sunset. The Vistula River flows through the city, reflecting the warm light of the setting sun. In the foreground, the ornate, green-patina copper domes and spires of St. Florian's Basilica are prominent. The city's architecture, including the Wawel Castle in the distance, is visible under a sky with soft, golden clouds. The overall scene captures the historic and scenic beauty of the city.

CZYM SĄ BULWARY WIŚLANE?

WIZYTÓWKĄ KRAKOWA I POLSKI



JAK POSTRZEGANE SĄ PRZEZ KRAKOWIAN?

JAKO ULUBIONE MIEJSCE DO WYPOCZYNKU I REKREACJI



CO DALEJ Z BULWARAMI WIŚLANYMI?

CZAS NA DOSTOSOWANIE BULWARÓW DO POTRZEB WSPÓŁCZESNYCH MIESZKAŃCÓW
ORAZ PEŁNIONEJ FUNKCJI, TZW. SALONU KRAKOWA.



PROBLEMY BULWARÓW WIŚLANYCH





1. KONFLIKT - PIESI VS. ROWERZYŚCI



2. NAWIERZCHNIE WYMAGAJĄCE REMONTU

Źródło: Sebastian Wypych (zdjęcie prywatne)



3. CHAOS ZAGOSPODAROWANIA (NIESPÓJNE MEBLE MIEJSKIE)

Źródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie



4. NIEDOSTOSOWANIE ESTETYKI DO RANGI MIEJSCA

A wide, paved pedestrian area next to a river. In the background, a bridge with a large, curved, white arch spans the river. The bridge has a metal railing and a walkway. A person is walking a dog on the right side of the paved area. There are some utility boxes and a bicycle parked near the riverbank. The sky is blue with a few clouds.

5. NIEWYKORZYSTANA PRZESTRZEŃ

Źródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie



6. BARIERY W PORUSZANIU SIĘ

Źródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie



7. NIEDOSTOSOWANA INFRASTRUKTURA

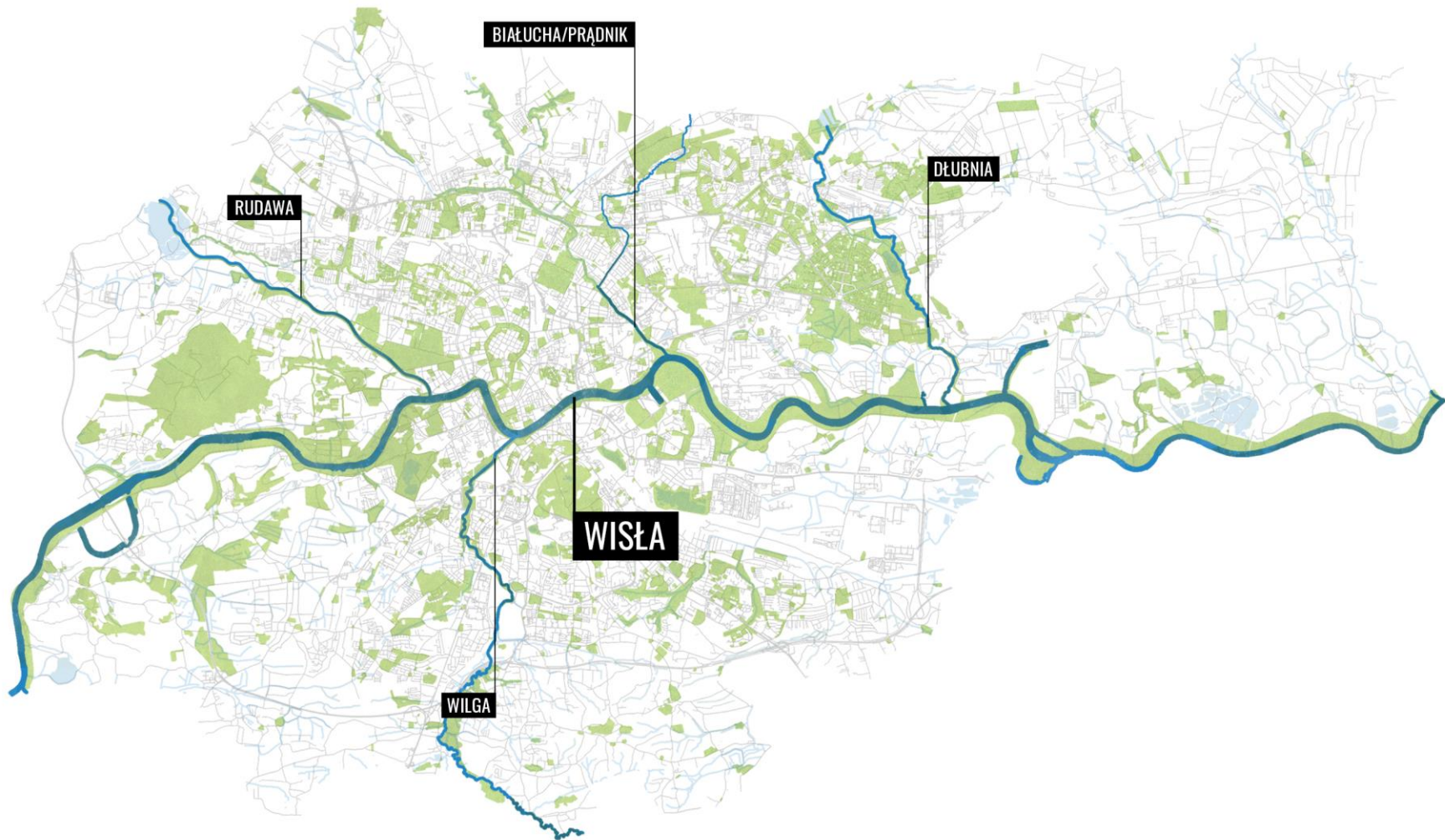
Zródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie



8. NIEDOSTOSOWANA INFRASTRUKTURA

Zródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie

ZAKRES KONSULTACJI



BIAŁUCHA/PRAĐNIK

RUDAWA

DŁUBNIA

WISŁA

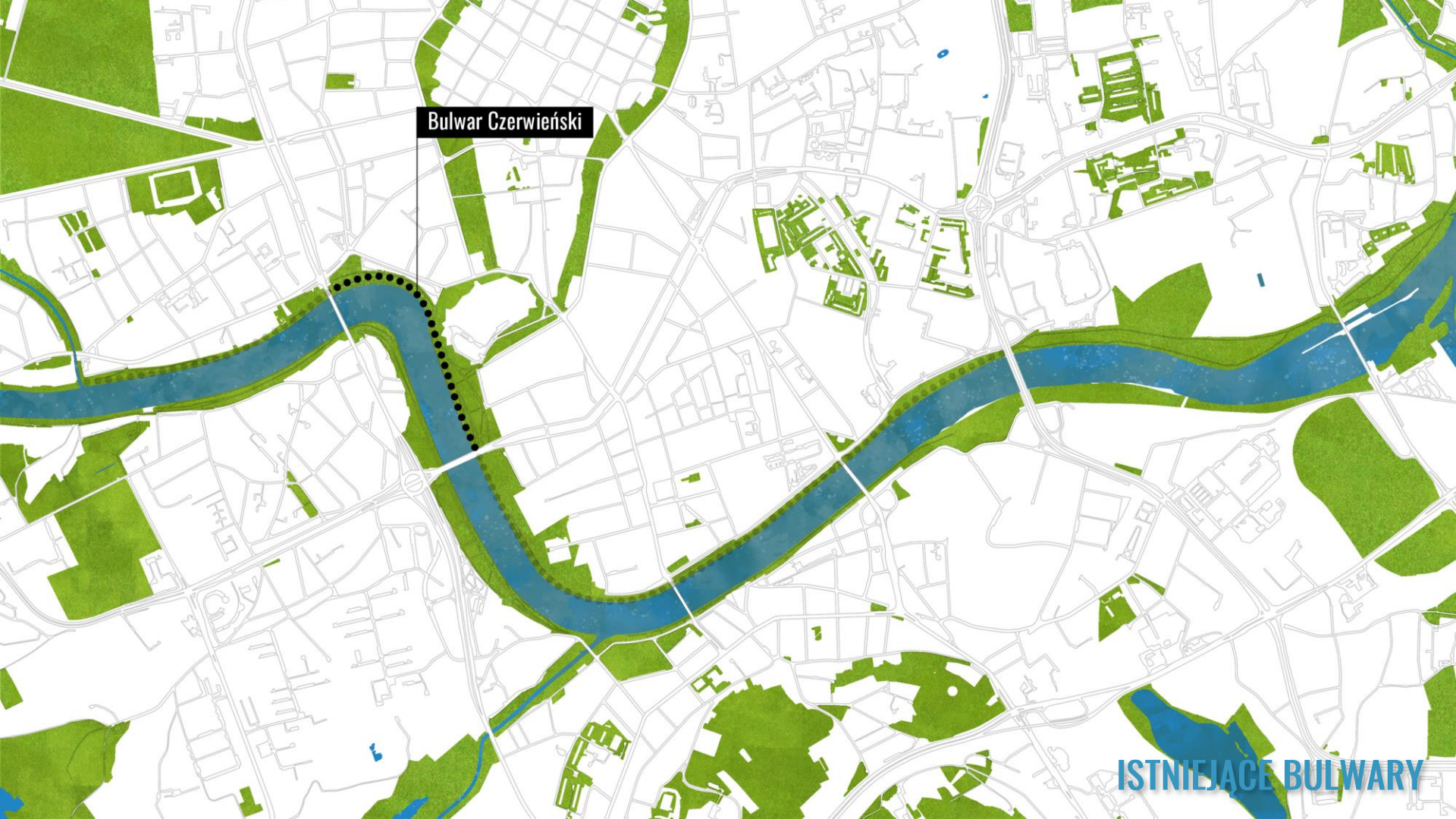
WILGA



Bulwar Rodła

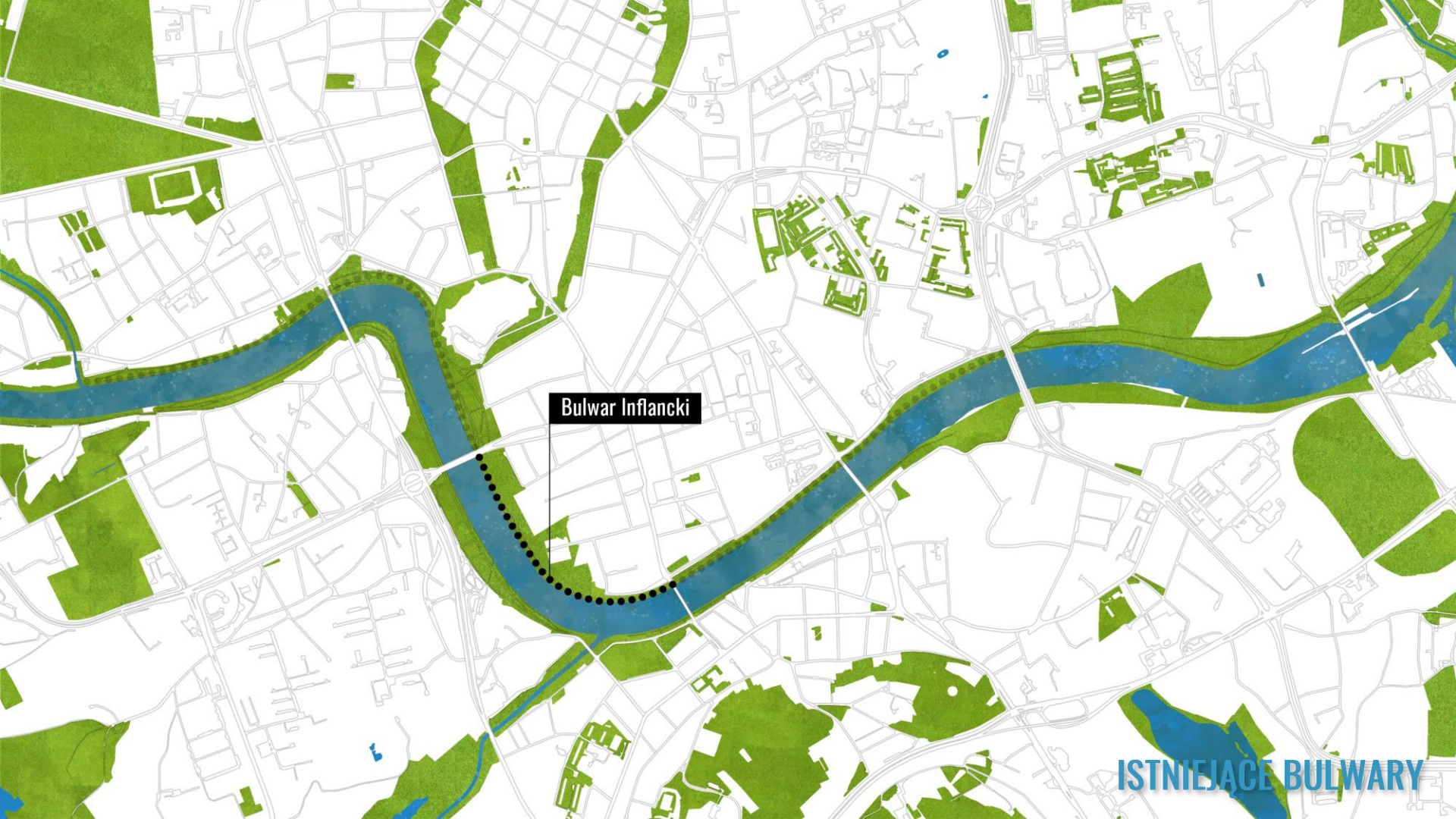
ISTNIEJĄCE BULWARY





Bulwar Czerwieński

ISTNIEJĄCE BULWARY



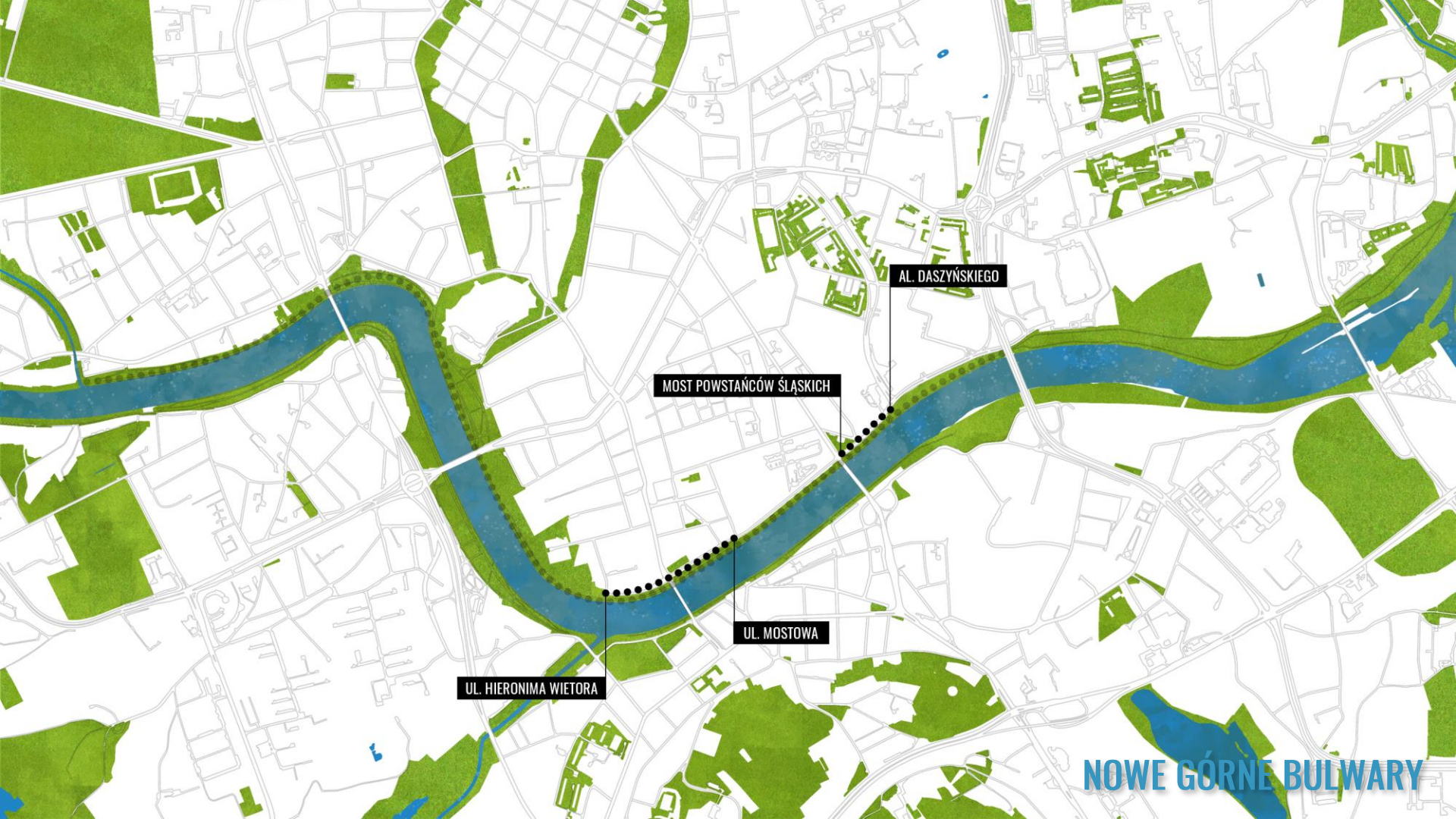
Bulwar Inflancki

ISTNIEJĄCE BULWARY

A stylized map of a city area. The map features a network of white lines representing streets and buildings. A prominent blue river flows through the center of the map, curving from the left towards the right. Green areas represent parks or green spaces. A specific section of the riverbank, located in the middle-right part of the map, is highlighted with a thick black dotted line. A black rectangular box with white text is positioned above this highlighted section, with a thin black line pointing down to the dotted line. The text in the box reads "Bulwar Kurlandzki".

Bulwar Kurlandzki

ISTNIEJĄCE BULWARY



AL. DASZYŃSKIEGO

MOST POWSTAŃCÓW ŚLĄSKICH

UL. MOSTOWA

UL. HIERONIMA WIETORA

NOWE GÓRNE BULWARY

I ETAP

ZAGOSPODAROWANIA BULWARÓW WIŚLANYCH



ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE:

1. ROZDZIELENIE RUCHU PIESZEGO I ROWEROWEGO



PRZED



PO

BULWAR INFLANCKI

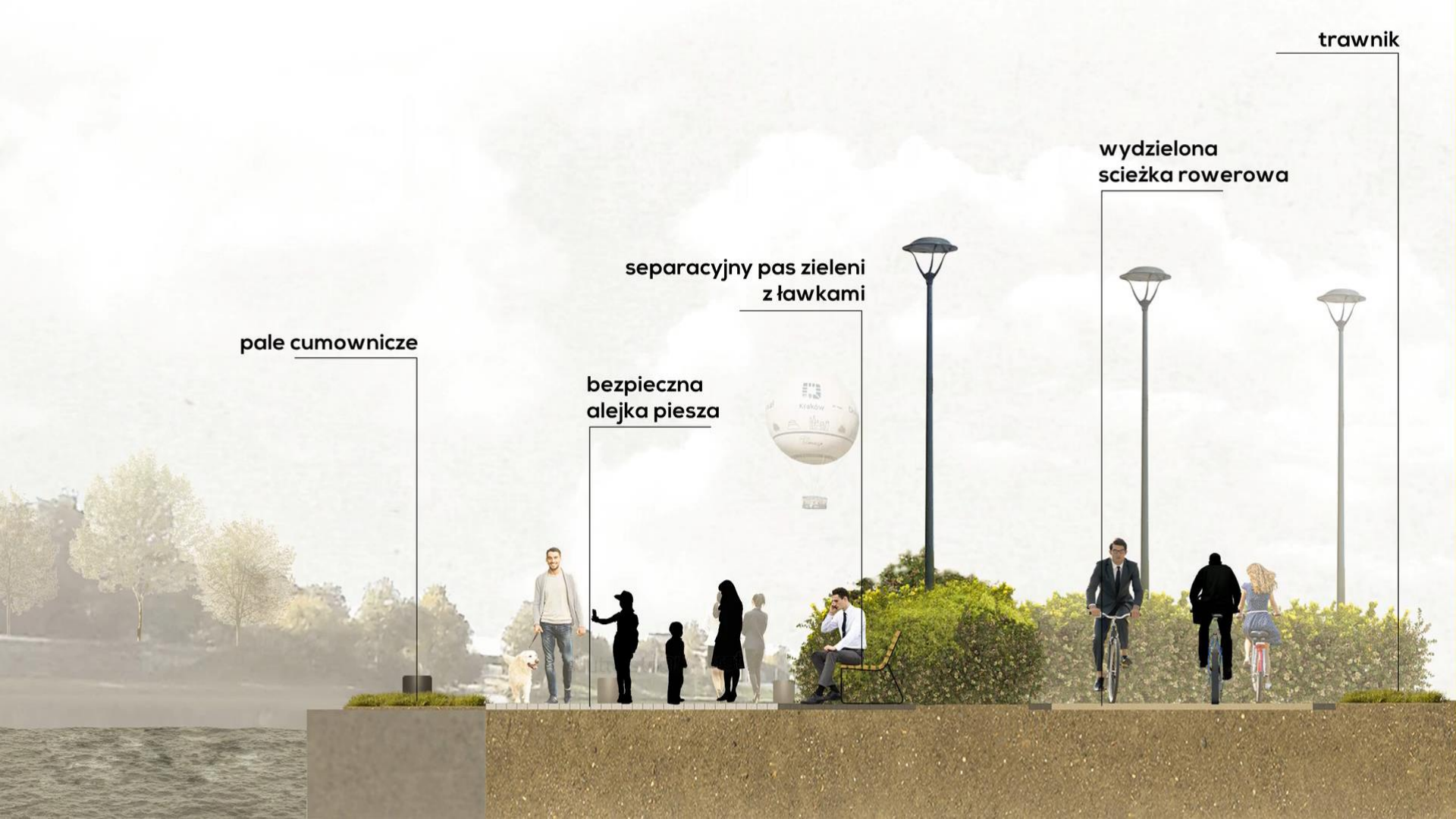


PRZED



PO

BULWAR INFLANCKI



trawnik

wydzielona
ścieżka rowerowa

separacyjny pas zieleni
z ławkami

bezpieczna
alejka piesza

pale cumownicze

ROZDZIELENIE RUCHU PIESZEGO I ROWEROWEGO

BULWAR KURLANDZKI / UJŚCIE WILGI

- zakres opracowania
- drzewo listkujące
- Projektowane zieleń
 - drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - łąka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia wyłożona betonową z krzywymi ekspozycyjnym
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonową z krzywymi ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, zębki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej
- Projektowane obiekty małej architektury
 - ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - łóżko

- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- kosz na śmieci
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latarnia
- aluminiacja pomnika
- barierka
- bezpieczne przejście, element spawalni rowerzystów
- palec cumownicze
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody



ROZDZIELENIE RUCHU PIESZEGO I ROWEROWEGO

BULWAR KURLANDZKI / UJŚCIE WILGI



PRZED

Zródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie

ROZDZIELENIE RUCHU PIESZEGO I ROWEROWEGO

BULWAR KURLANDZKI / UJŚCIE WILGI



PO

ROZDZIELENIE RUCHU PIESZEGO I ROWEROWEGO

BULWAR KURLANDZKI / UJŚCIE WILGI (PO)



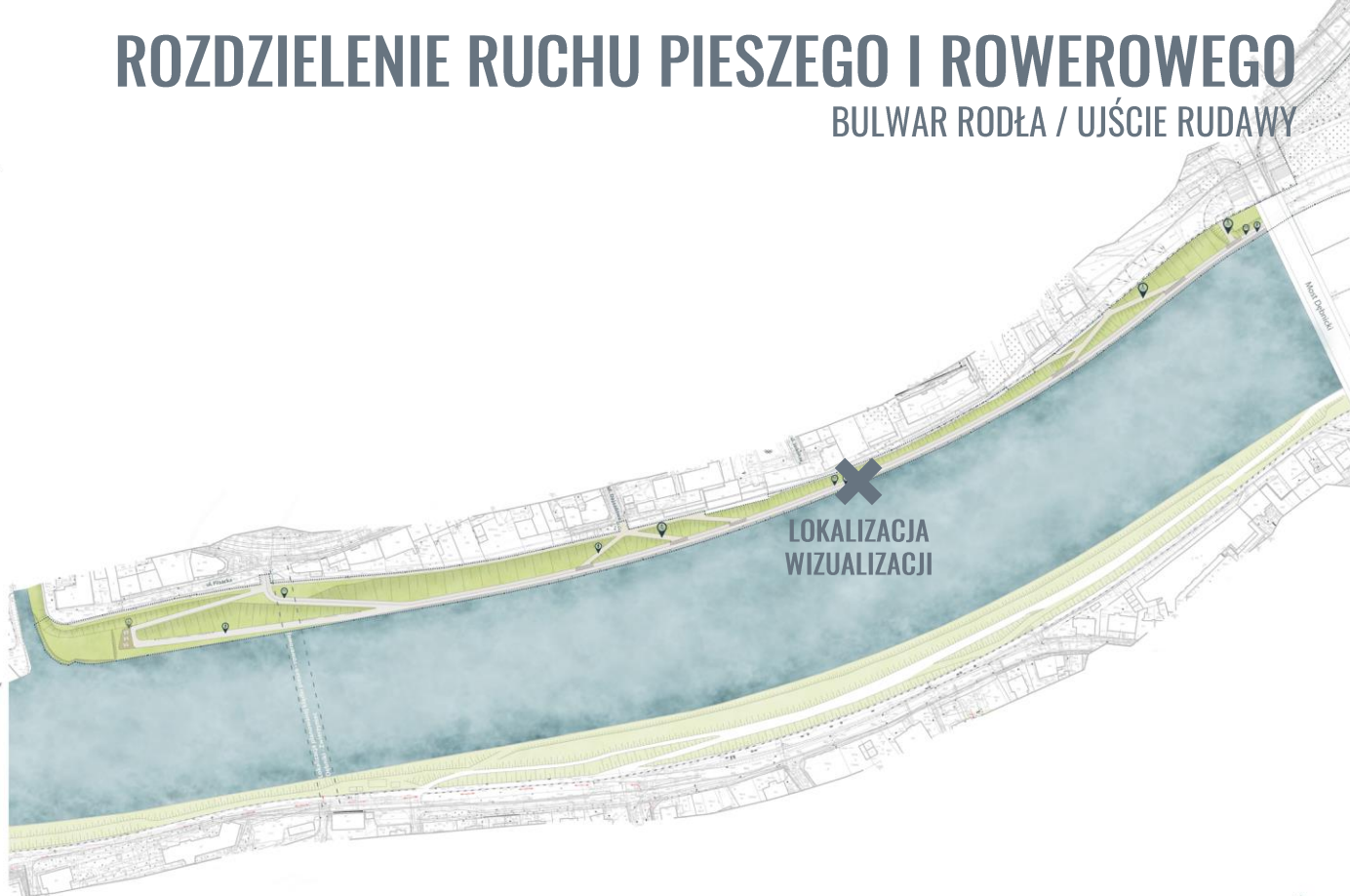
ROZDZIELENIE RUCHU PIESZEGO I ROWEROWEGO

BULWAR RODŁA / UJŚCIE RUDAWY

- zakres opracowania
- drzewo listkujące
- Projektowane zieleń
 - drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - lęka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie
 - ciąg pieszy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszy, nawierzchnia wyłożona betonową z krzączewym ekspozycyjnym
 - ciąg pieszy, nawierzchnia mineralna typu HamieGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonową z krzączewym ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, zębki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej

- Projektowane obiekty małej architektury
 - ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - łóżko

- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- kosz na smoki
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latania
- iluminacja pomnika
- barierka
- bezpieczna przejście, element spowalniający rowerzystów
- pale cumownicze
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody



LOKALIZACJA
WIZUALIZACJI

0m 50m 100m 150m 200m 250m



ROZDZIELENIE RUCHU PIESZEGO I ROWEROWEGO

BULWAR RODŁA / UJŚCIE RUDAWY



PRZED

Zródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie

ROZDZIELENIE RUCHU PIESZEGO I ROWEROWEGO

BULWAR RODŁA / UJŚCIE RUDAWY (PO)





ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE:

2. STWORZENIE NOWYCH MIEJSC DO WYPOCZYNYKU I REKREACJI

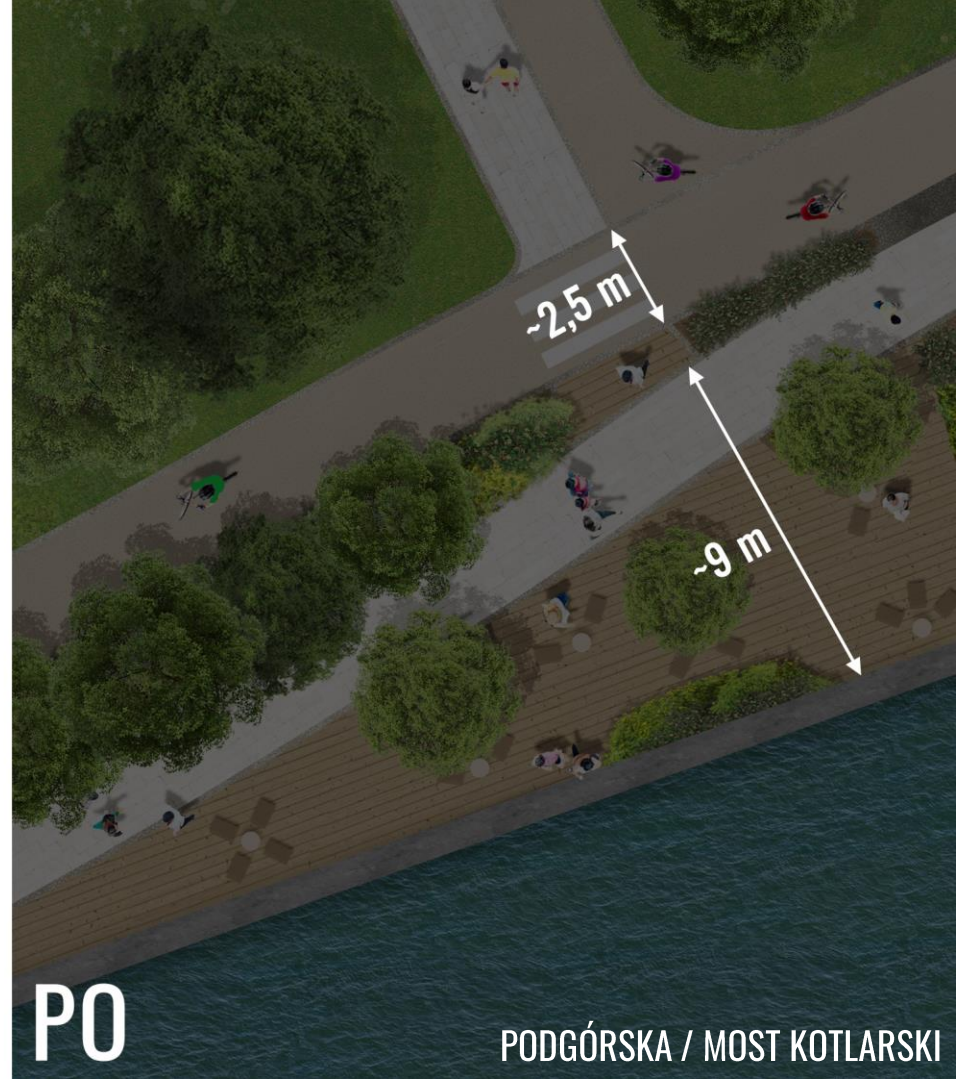


PRZED



PO

PODGÓRSKA / MOST KOTLARSKI



wydzielona
ścieżka rowerowa

nowe nasadzenia
zieleni

bezpieczna
alejka piesza

dotatkowe miejsca
do wypoczynku



NOWE MIEJSCA DO WYPOCZYNKU

UL. PODGÓRSKA / MOST KOTLARSKI

- zakres opracowania
- drzewo listołejce
- Projektowana zielen
- drzewo typ 1
- drzewo typ 2
- drzewo typ 3
- drzewo typ 4
- drzewo typ 5
- trawnik
- krzewy
- kompozycja krzewów i bylin
- lilka kwietna
- rabata z roślinami cebulowymi
- rabata z roślinami pętlowymi
- Projektowane nawierzchnie
- ciąg pieszcy, nawierzchnia kamienna
- ciąg pieszcy, nawierzchnia wyłożona betonowa z krzywymi eksponowanym
- ciąg pieszcy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
- droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonowa z krzywymi eksponowanym
- nawierzchnia bezpieczna, zębki drewniane
- nawierzchnia drewniana
- nawierzchnia żwirowa
- nawierzchnia z kostki kamienej

- Projektowane obiekty małej architektury
- ławka typ 1
- ławka typ 2
- ławka typ 3
- hustawko - ławka
- łóżko
- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- kosz na śmieci
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latania
- iluminacja pomnika
- barierka
- bezpieczne przejście, element spowalniaj rowerzystów
- pałac cumownicze
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody



0m 50m 100m 150m 200m 250m



NOWE MIEJSCA DO WYPOCZYNKU

UL. PODGÓRSKA / MOST KOTLARSKI



PRZED

Źródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie

NOWE MIEJSCA DO WYPOCZYNKU

UL. PODGÓRSKA / MOST KOTLARSKI



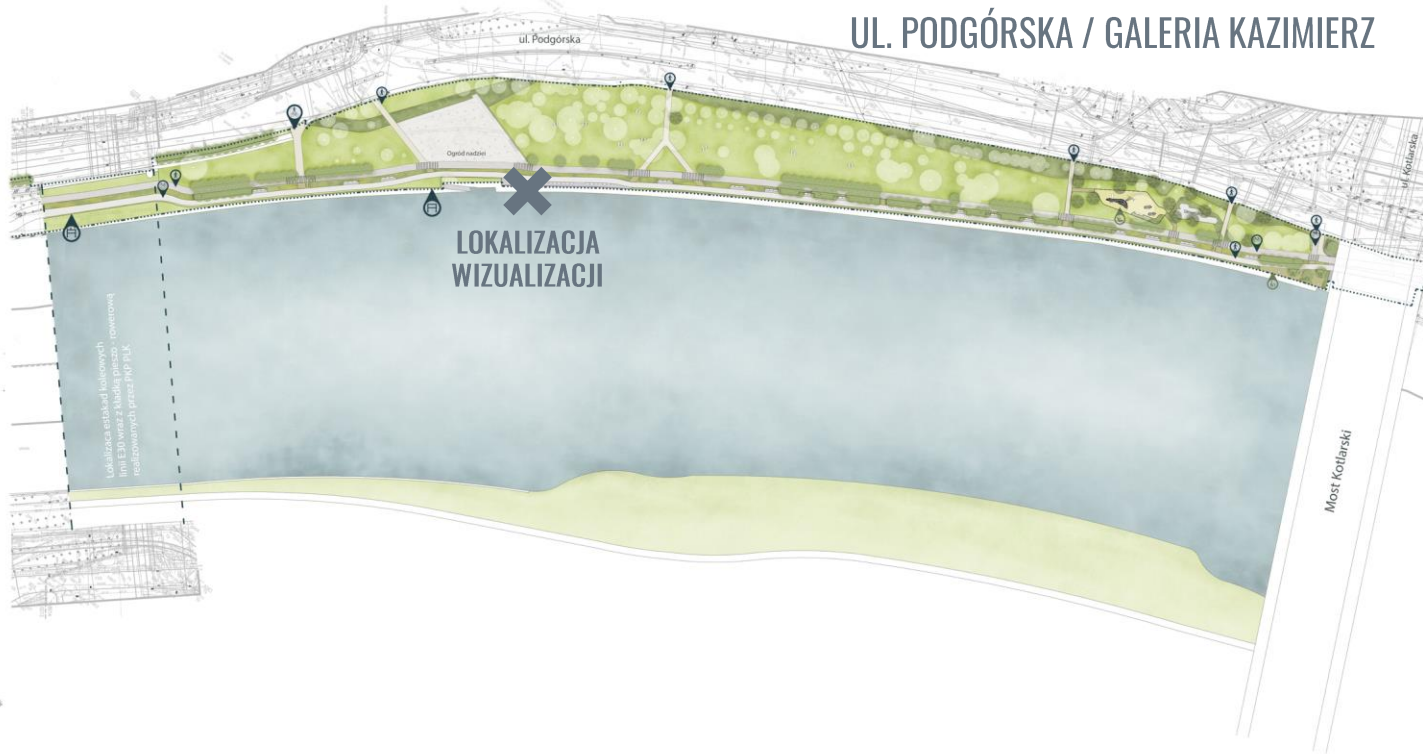
NOWE MIEJSCA DO WYPOCZYNKU

UL. PODGÓRSKA / GALERIA KAZIMIERZ

- zakres opracowania
- drzewo listołejce
- Projektowana zielen
 - drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - lęka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia wyflezana betonowa z kruszczem ekspozycyjnym
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia mineralna typu HamneGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wyflezana betonowa z kruszczem ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, zębki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamienej

- Projektowane obiekty małej architektury
 - ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - łozek

- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- koszyk na smęci
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latania
- aluminiacja pomnika
- barierka
- bezpieczne przejście, element spowalniaj rowerzystów
- palec cumownicze
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody



NOWE MIEJSCA DO WYPOCZYNKU

UL. PODGÓRSKA / GALERIA KAZIMIERZ



PRZED

Zródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie

NOWE MIEJSCA DO WYPOCZYNKU

UL. PODGÓRSKA / GALERIA KAZIMIERZ



PO

NOWE MIEJSCA DO WYPOCZYNKU

UL. PODGÓRSKA / GALERIA KAZIMIERZ



PO

NOWE MIEJSCE DO REKREACJI

UL. PODGÓRSKA / GALERIA KAZIMIERZ

- zakres opracowania
- drzewo listniejące
- Projektowana zielen
- drzewo typ 1
- drzewo typ 2
- drzewo typ 3
- drzewo typ 4
- drzewo typ 5
- trawnik
- krzewy
- kompozycja krzewów i bylin
- łąka kwietna
- rabata z roślinami cebulowymi
- rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie
- ciąg pieszcy, nawierzchnia kamienna
- ciąg pieszcy, nawierzchnia wyłożona betonowa z krzywym eksponowaniem
- ciąg pieszcy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
- droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonowa z krzywym eksponowaniem
- nawierzchnia bezpieczna, zębki drewniane
- nawierzchnia drewniana
- nawierzchnia żwirowa
- nawierzchnia z kostki kamiennej

- Projektowane obiekty małej architektury
- ławka typ 1
- ławka typ 2
- ławka typ 3
- hustawko - ławka
- łóżko
- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- kosze na śmieci
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latania
- iluminacja pomnika
- barierka
- bezpieczne przejście, element spowalniaj rowerzystów
- pałac cumowniczy
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody



0m 50m 100m 150m 200m 250m



NOWE MIEJSCE DO REKREACJI

UL. PODGÓRSKA / GALERIA KAZIMIERZ



NOWE MIEJSCE DO WYPOCZYNKU

UL. ŚW. STANISŁAWA / BAZYLIKA NA SKAŁCE

- zakres opracowania
- drzewo listkujące
- Projektowane zieleń
 - drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - łąka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia wyłożona betonowa z krzączewym ekspozycyjnym
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonowa z krzączewym ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, żłóbki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej

- Projektowane obiekty małej architektury
 - ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - łóżko

- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- kosz na smoki
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latania
- iluminacja pomnika
- barierka
- bezpieczne przejście, element spawalni rowerzystów
- palec cumownicze
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody



NOWE MIEJSCE DO WYPOCZYNKU

UL. ŚW. STANISŁAWA / BAZYLIKA NA SKAŁCE



PRZED

Zródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie

NOWE MIEJSCE DO WYPOCZYNKU

UL. ŚW. STANISŁAWA / BAZYLIKA NA SKAŁCE



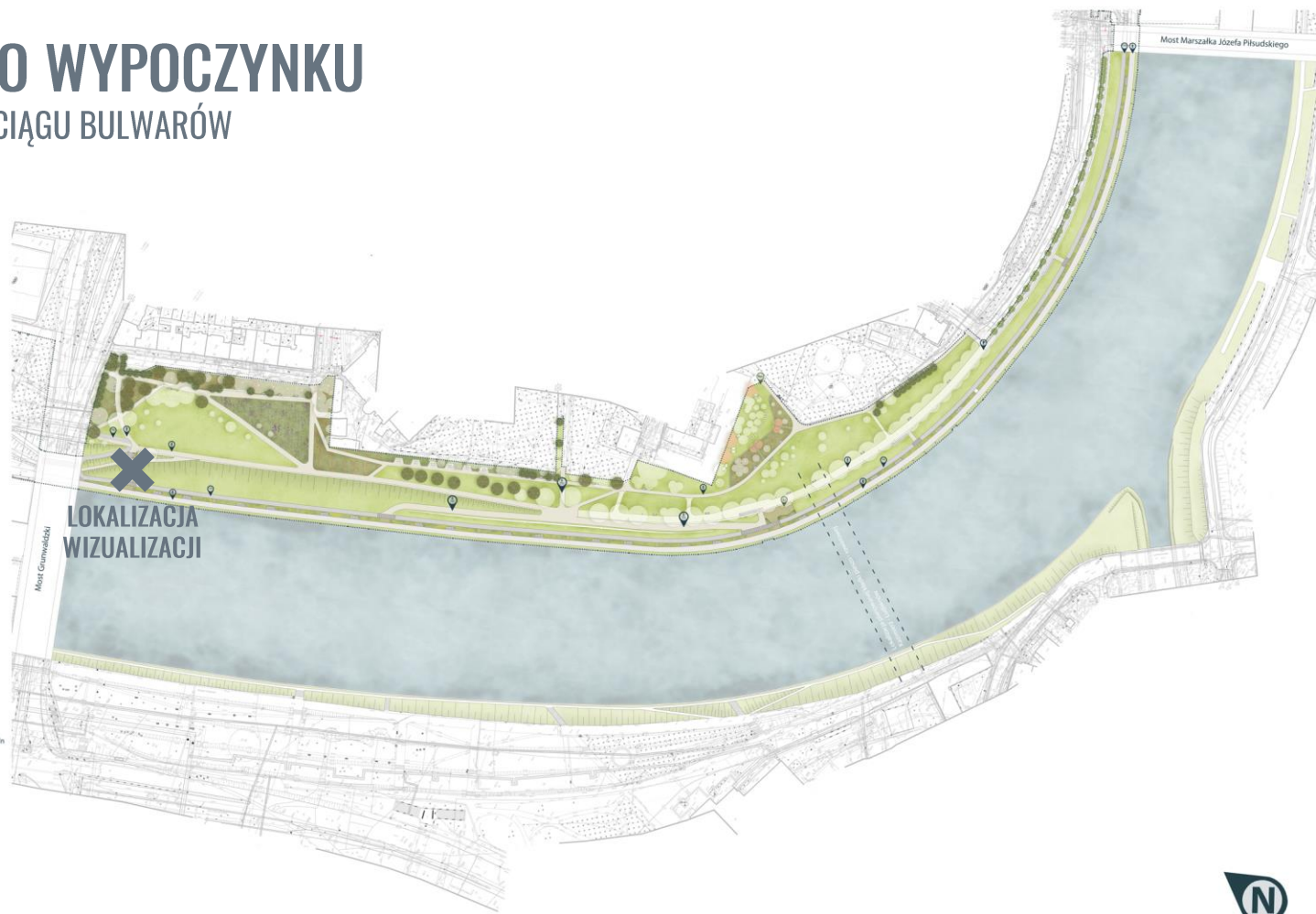
NOWE MIEJSCA DO WYPOCZYNKU

WYBRANE SCHODY NA CAŁYM CIĄGU BULWARÓW

- zakres opracowania
- drzewo listkujące
- Projektowane zieleń
 - drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - lęka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie
 - ciąg pieszy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszy, nawierzchnia wyłożona betonowa z krzywymi ekspozycyjnym
 - ciąg pieszy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonowa z krzywymi ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, żłóbki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej

- Projektowane obiekty małej architektury
 - ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - łóżko

- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- kosz na śmieci
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latarnia
- iluminacja pomnika
- barierka
- bezpieczne przejście, element spawalni rowerzystów
- palec cumownicze
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody





NOWE MIEJSCA DO WYPOCZYNKU
WYBRANE SCHODY NA CAŁYM CIĄGU BULWARÓW

PRZED

Źródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie



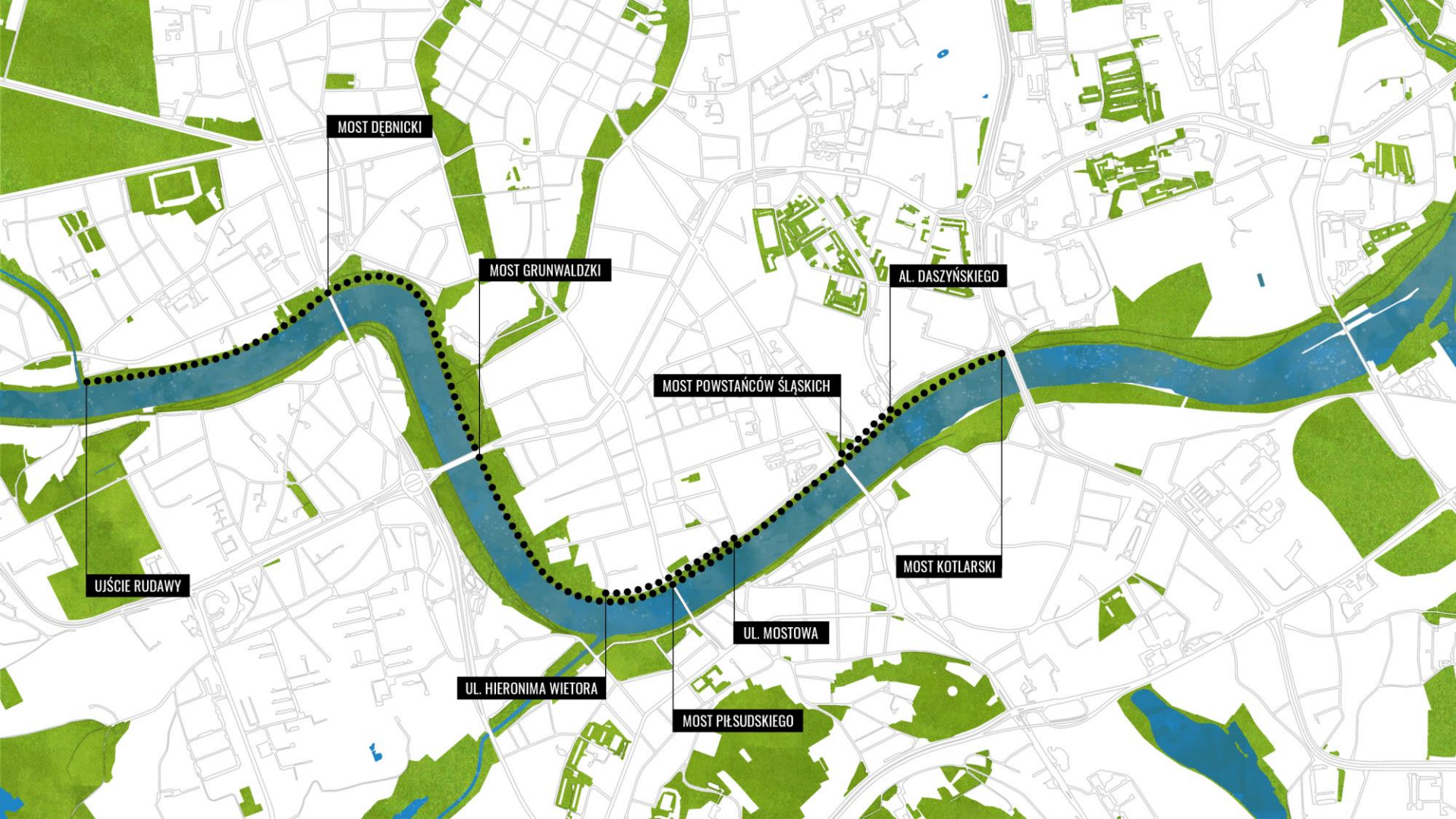
NOWE MIEJSCA DO WYPOCZYNKU
WYBRANE SCHODY NA CAŁYM CIĄGU BULWARÓW

PO



ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE:

3. UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU



MOST DĘBNICKI

MOST GRUNWALDZKI

AL. DASZYŃSKIEGO

MOST POWSTAŃCÓW ŚLĄSKICH

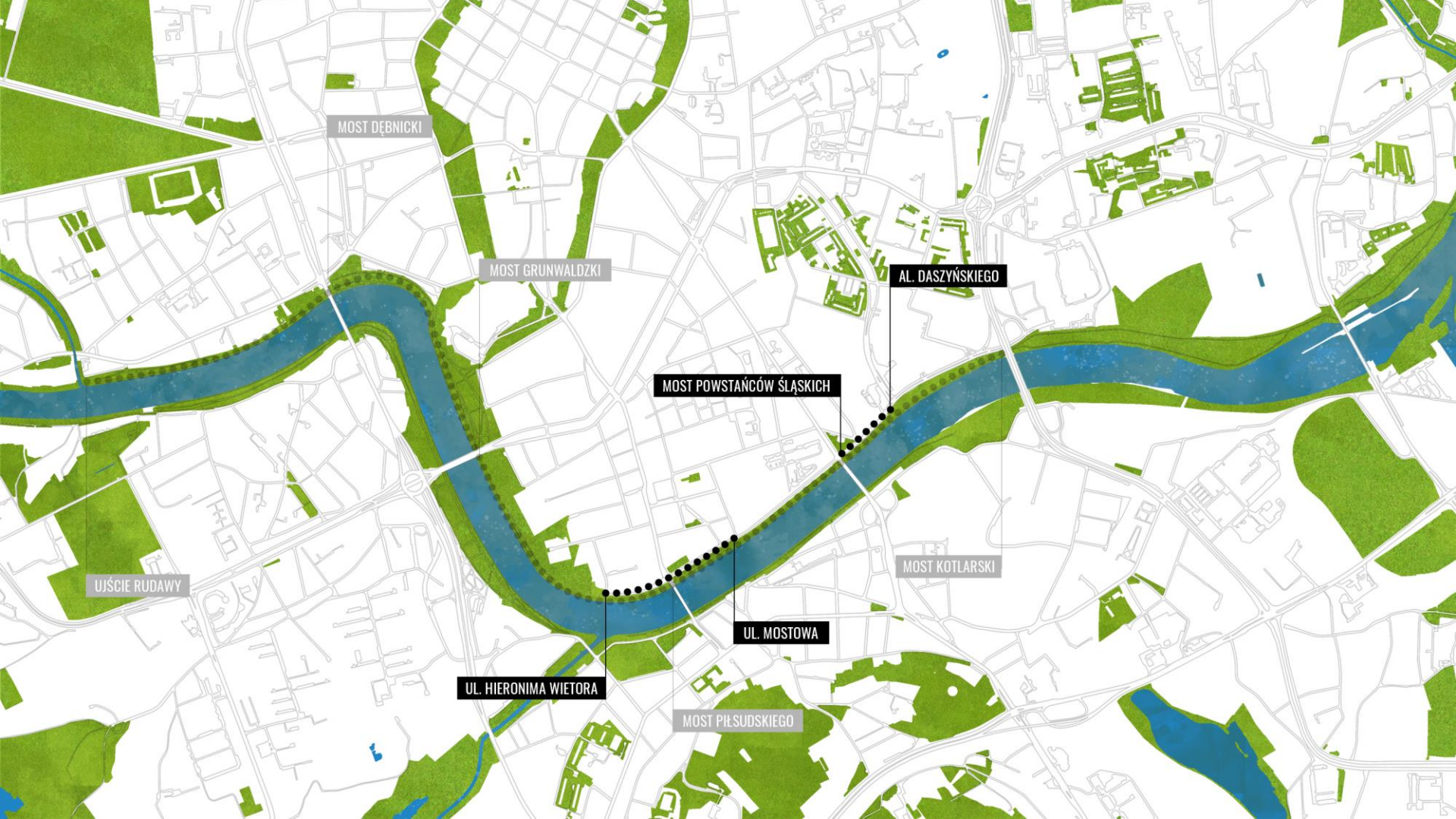
UJŚCIE RUDAWY

MOST KOTLARSKI

UL. HIERONIMA WIETORA

UL. MOSTOWA

MOST PIŁSUDSKIEGO



MOST DĘBNICKI

MOST GRUNWALDZKI

AL. DASZYŃSKIEGO

MOST POWSTAŃCÓW ŚLĄSKICH

UJŚCIE RUDAWY

MOST KOTLARSKI

UL. HIERONIMA WIETORA

UL. MOSTOWA

MOST PIŁSUDSKIEGO

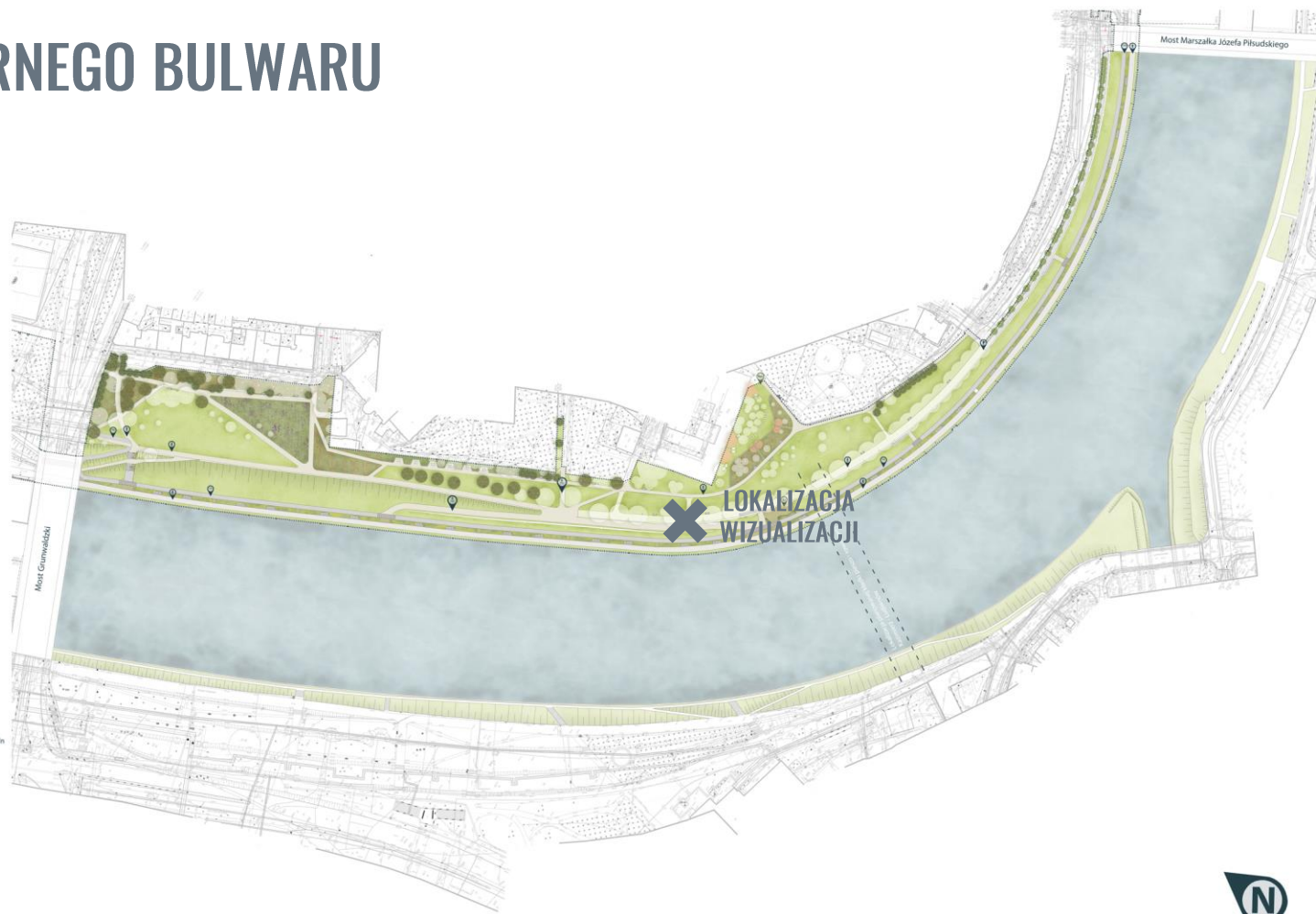
UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. SKAWIŃSKA – UL. RYBAKI

- zakres opracowania
- drzewo listkujące
- Projektowana zielen
 - drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - łąka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie
 - ciąg pieszy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszy, nawierzchnia wyłożona betonową z krzywymi ekspozycyjnym
 - ciąg pieszy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonową z krzywymi ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, zębki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej

- Projektowane obiekty małej architektury
 - ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - leżak

- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- kosz na śmieci
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latarnia
- iluminacja pomnika
- barierka
- bezpieczne przejście, element spawalni rowerzystów
- palec cumownicze
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody





UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. SKAWIŃSKA – UL. RYBAKI

PRZED

Źródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie



UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. SKAWIŃSKA – UL. RYBAKI

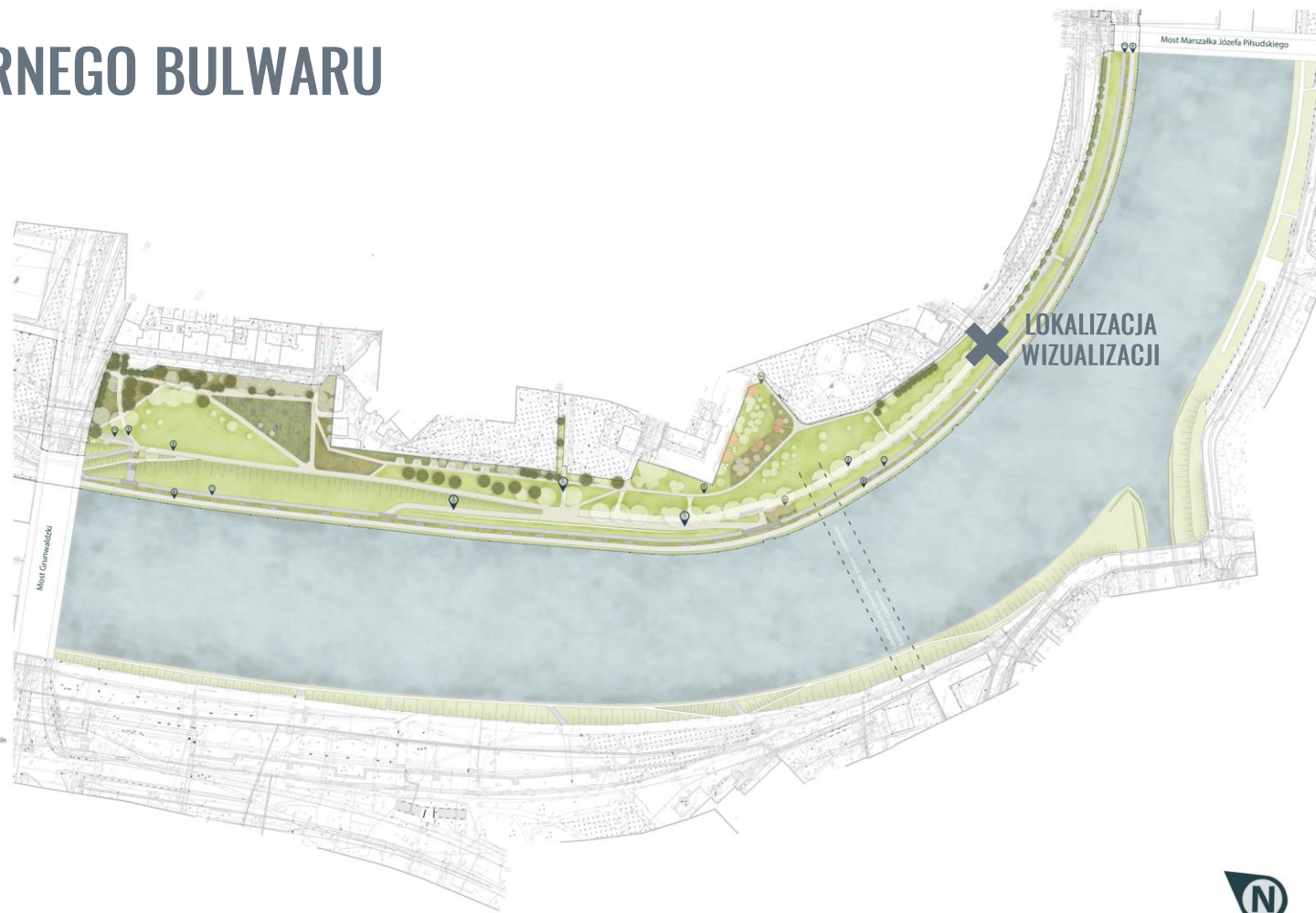
PO

UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. SKAWIŃSKA – UL. RYBAKI

- zakres opracowania
- drzewo listkujące
- Projektowane zieleń
 - drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - łąka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie
 - ciąg pieszy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszy, nawierzchnia wyłożona betonową z krzącym ekspozycyjnym
 - ciąg pieszy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonową z krzącym ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, zębki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej
- Projektowane obiekty małej architektury
 - ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - łóżko

- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- kosz na śmieci
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latarnia
- iluminacja pomnika
- barierka
- bezpieczne przejście, element spawalni rowerzystów
- palec cumownicze
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody



LOKALIZACJA WIZUALIZACJI



UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. SKAWIŃSKA – UL. RYBAKI



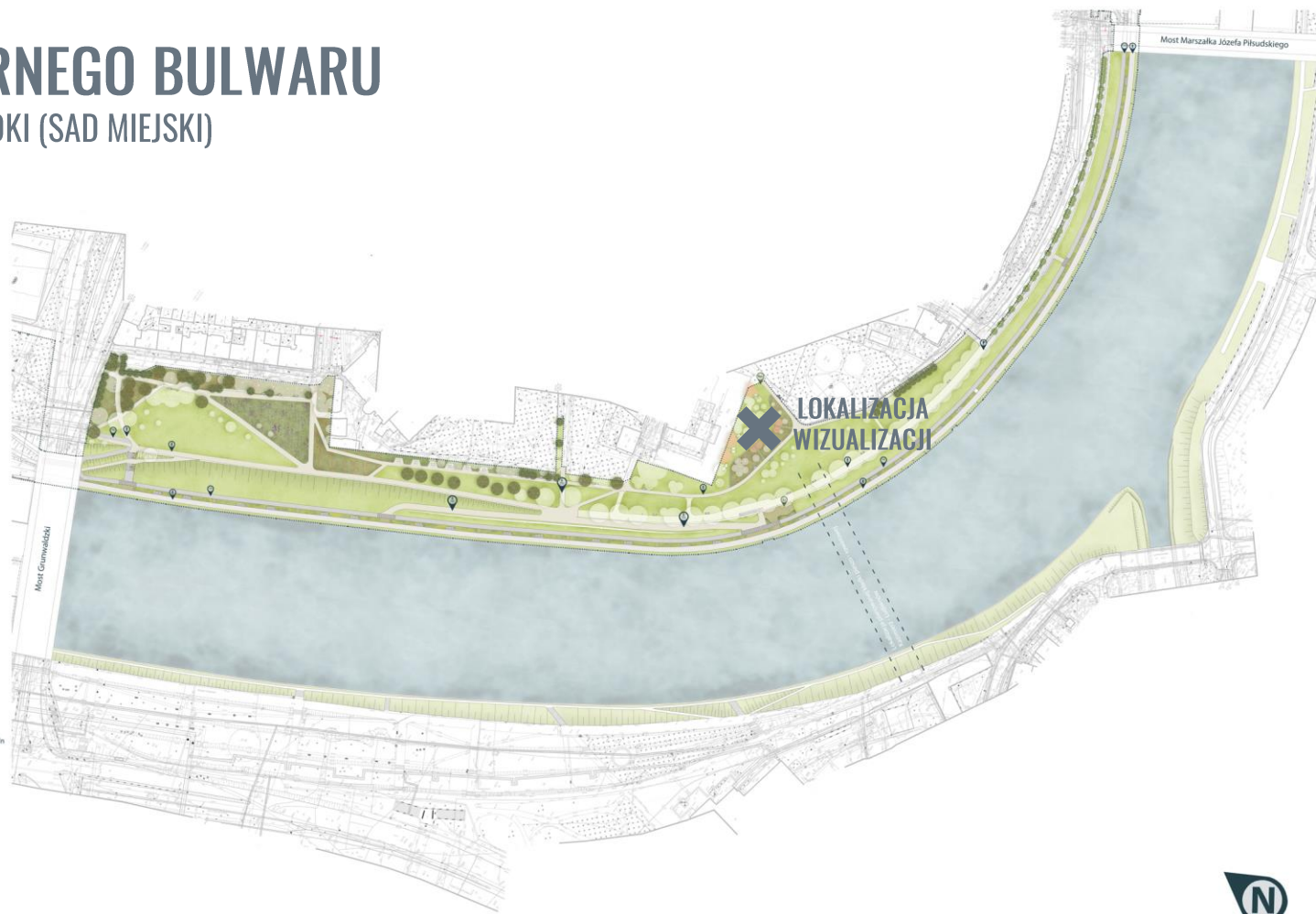
UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

OKOLICE PROJEKTOWANEJ KŁADKI (SAD MIEJSKI)

- zakres opracowania
- drzewa istniejące
- Projektowana zielen:
 - drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - łąka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie:
 - ciąg pieszy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszy, nawierzchnia wyłożona betonową z krzącym eksponowanym
 - ciąg pieszy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonową z krzącym eksponowanym
 - nawierzchnia bezpieczna, żłóbki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej

- Projektowane obiekty małej architektury:
 - ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - łóżko

- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- kosz na śmieci
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latania
- iluminacja pomnika
- barierka
- bezpieczne przejście, element spawalni rowerzystów
- palec cumownicze
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody



UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

OKOLICE PROJEKTOWANEJ KŁADKI (SAD MIEJSKI)



UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. PODGÓRSKA (UL. KRAKOWSKA – UL. MOSTOWA)

- zakres opracowania
- drzewa istniejące
- Projektowana zielen:
 - drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
- trawnik
- krzewy
- kompozycja krzewów i bylin
- łąka kwietna
- rabata z roślinami cebulowymi
- rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie:
 - ciąg pieszy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszy, nawierzchnia wyłożona betonowa z kruszywem ekspozycyjnym
 - ciąg pieszy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonowa z kruszywem ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, żwirki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej

- Projektowane obiekty małej architektury:
 - ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - łozek

- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- kosz na śmieci
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latarnia
- iluminacja pomnika
- barierka
- bezpieczne przejście, element spowalniaj rowerzystów
- pale cumownicze
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody



UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. PODGÓRSKA (UL. KRAKOWSKA – UL. MOSTOWA)



UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. PODGÓRSKA / UL. MOSTOWA (PRZED)



PRZED

Źródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie

UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

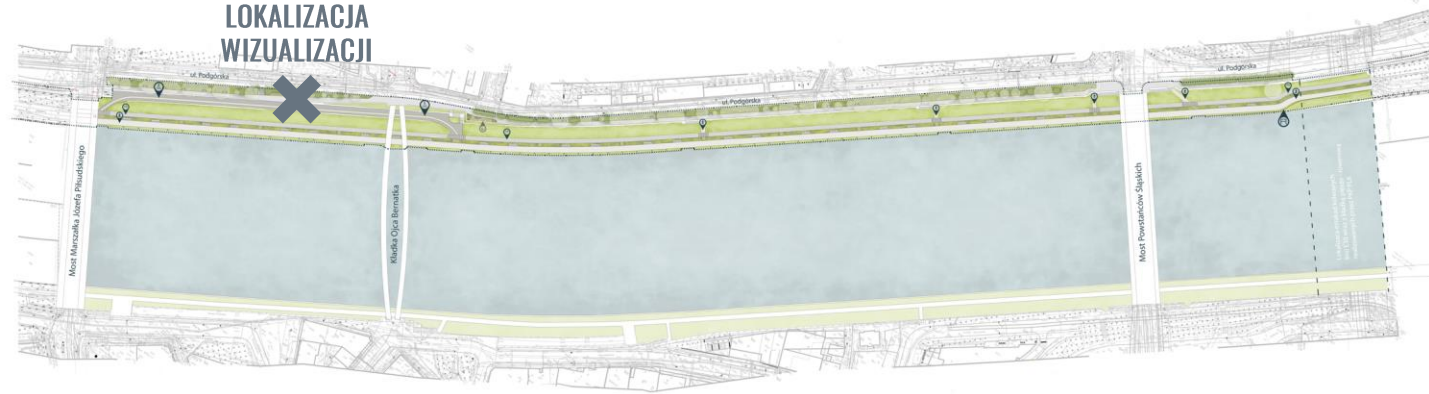
UL. PODGÓRSKA / UL. MOSTOWA (PO)



UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. PODGÓRSKA (UL. KRAKOWSKA – UL. MOSTOWA)

- zakres opracowania
- drzewo listkujące
- Projektowana zielen
 - drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - lilka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie
 - ciąg pieszy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszy, nawierzchnia wyłożona betonowa z krząszcym ekspozycyjnym
 - ciąg pieszy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonowa z krząszcym ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, żwirki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej
- Projektowane obiekty małej architektury
 - ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - łozek
 - hamak
 - zestaw piknikowy typ 1
 - zestaw piknikowy typ 2
 - zestaw piknikowy typ 3
 - kosza na śmieci
 - hotele dla owadów
 - biblioteczka
 - latarnia
 - iluminacja pomnika
 - barierka
 - bezpieczne przejście, element spowalniaj rowerzystów
 - pale cumownicze
 - element zabawowy typ 1
 - element zabawowy typ 2
 - projektowane schody



UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. PODGÓRSKA (UL. KRAKOWSKA – UL. MOSTOWA)



UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. PODGÓRSKA / UL. MOSTOWA (PO)



PO

UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. PODGÓRSKA / UL. MOSTOWA (PRZED)



PRZED

Zródło: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie

UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

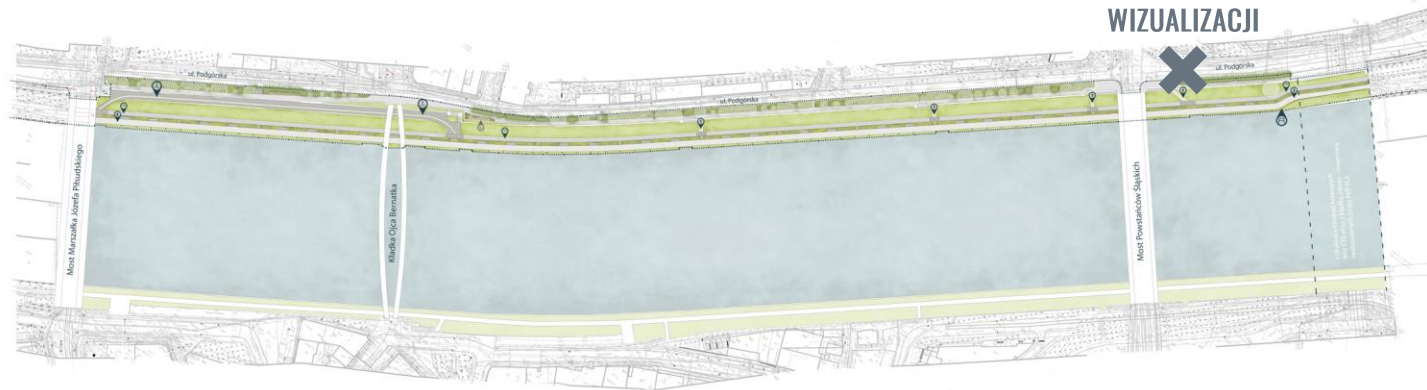
UL. PODGÓRSKA / UL. MOSTOWA (PO)



PO

UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. PODGÓRSKA / UL. STAROWIŚLNA





UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. PODGÓRSKA / UL. STAROWIŚLNA (PRZED)

PRZED

Źródło: Google Street View



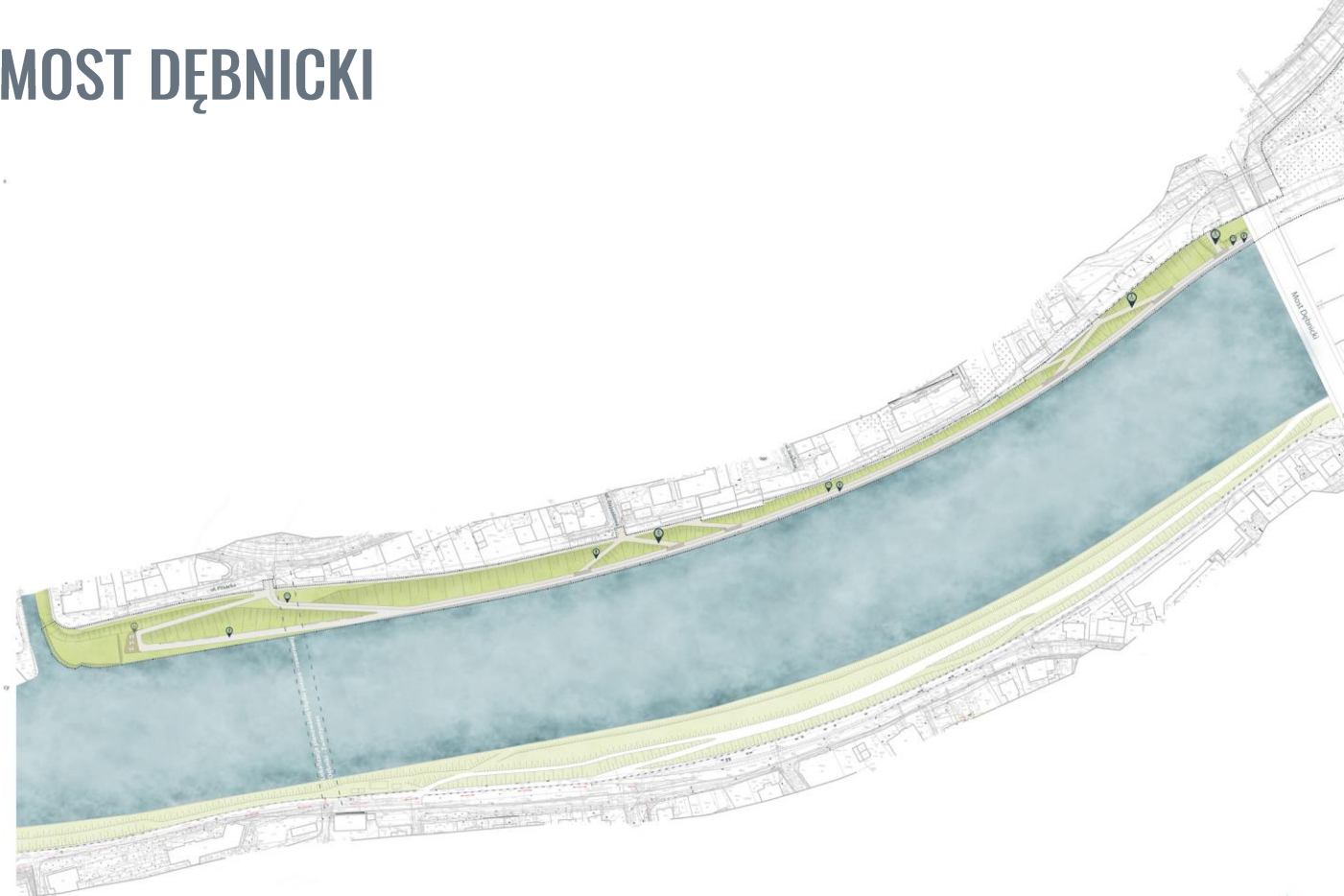
UTWORZENIE GÓRNEGO BULWARU

UL. PODGÓRSKA / UL. STAROWIŚLNA (PO)

UJŚCIE RUDAWY / MOST DĘBNICKI

BULWAR RODŁA

- zakres opracowania
- drzewo listkujące
- Projektowane zieleń
 - drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - lęka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie
 - ciąg pieszy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszy, nawierzchnia wylewana betonowa z krzączewym ekspozycyjnym
 - ciąg pieszy, nawierzchnia mineralna typu HarsheGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wylewana betonowa z krzączewym ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, zębki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej
- Projektowane obiekty małej architektury
 - ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - łóżko
 - hamak
 - zestaw piknikowy typ 1
 - zestaw piknikowy typ 2
 - zestaw piknikowy typ 3
 - kosz na śmieci
 - hotele dla owadów
 - biblioteczka
 - latania
 - iluminacja pomnika
 - barierka
 - bezpieczne przejście, element spowalniający rowerzystów
 - pale cumownicze
 - element zabawowy typ 1
 - element zabawowy typ 2
 - projektowane schody



0m 50m 100m 150m 200m 250m



MOST DĘBNICKI / MOST GRUNWALDZKI

BULWAR CZERWIŃSKI

- zakres opracowania
drzewo listujące
- Projektowane zieleń
- drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - lęka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pragocymi
- Projektowane nawierzchnie
- ciąg pieszy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszy, nawierzchnia wylewana betonowa z krasytorem ekspozycyjnym
 - ciąg pieszy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wylewana betonowa z krasytorem ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, zębki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej

- Projektowane obiekty małej architektury
- ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - kotek

- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- koszyk na smoki
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latania
- iluminacja pomnika
- barierka
- bezpieczne przejście, element spawalniczy
- pale cumownicze
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody



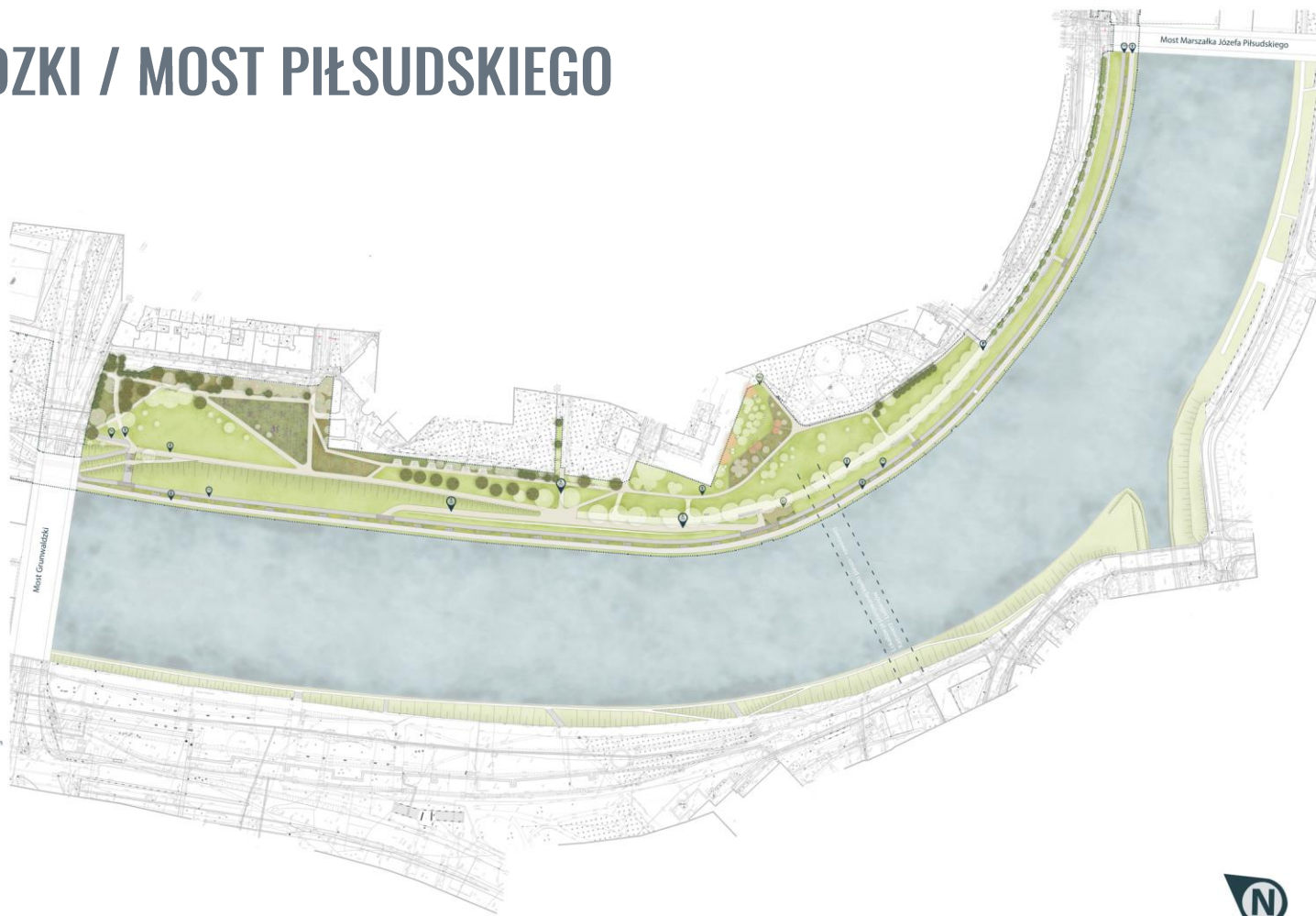
MOST GRUNWALDZKI / MOST PIŁSUDSKIEGO

BULWAR INFLANCKI

- zakres opracowania
- drzewo listkujące
- Projektowana zielen
 - drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - łąka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia wyłożona betonową z krzączewym ekspozycyjnym
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonową z krzączewym ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, zębki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej

- Projektowane obiekty małej architektury
 - ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - łóżko

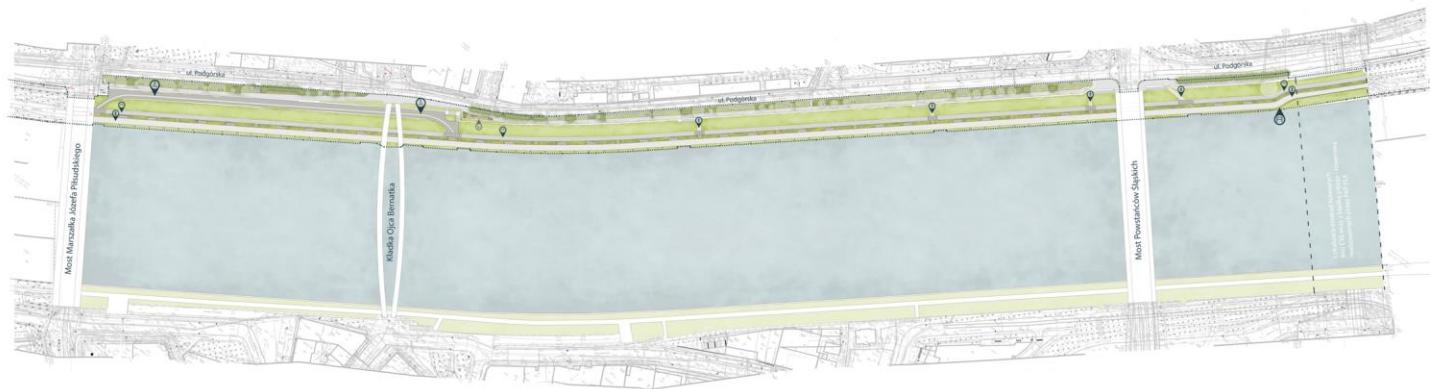
- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- kosz na śmieci
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latarnia
- iluminacja pomnika
- barierka
- bezpieczne przejście, element spawalni rowerzystów
- palec cumowniczy
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody



MOST PIŁSUDSKIEGO / WIADUKT PKP

BULWAR KURLANDZKI

- zakres opracowania
- drzewo listkujące
- Projektowana zielen
 - drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - łąka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie
 - ciąg pieszy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszy, nawierzchnia wyłożona betonowa z kruszywem ekspozycyjnym
 - ciąg pieszy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonowa z kruszywem ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, żwirki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej
- Projektowane obiekty małej architektury
 - ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - leżak
 - hamak
 - zestaw piknikowy typ 1
 - zestaw piknikowy typ 2
 - zestaw piknikowy typ 3
 - kosz na śmieci
 - hotele dla owadów
 - biblioteczka
 - latania
 - iluminacja pomnika
 - barierka
 - bezpieczne przejście, element spowalniaj rowerzystów
 - pale cumownicze
 - element zabawowy typ 1
 - element zabawowy typ 2
 - projektowane schody



WIADUKT PKP / MOST KOTLARSKI

BULWAR KURLANDZKI

- zakres opracowania
 drzewo listołejce
- Projektowana zielen
- drzewo typ 1
 - drzewo typ 2
 - drzewo typ 3
 - drzewo typ 4
 - drzewo typ 5
 - trawnik
 - krzewy
 - kompozycja krzewów i bylin
 - lęka kwietna
 - rabata z roślinami cebulowymi
 - rabata z roślinami pnącymi
- Projektowane nawierzchnie
- ciąg pieszcy, nawierzchnia kamienna
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia wyłożona betonowa z krzywym ekspozycyjnym
 - ciąg pieszcy, nawierzchnia mineralna typu HameGrand
 - droga rowerowa, nawierzchnia wyłożona betonowa z krzywym ekspozycyjnym
 - nawierzchnia bezpieczna, zębki drewniane
 - nawierzchnia drewniana
 - nawierzchnia żwirowa
 - nawierzchnia z kostki kamiennej

- Projektowane obiekty małej architektury
- ławka typ 1
 - ławka typ 2
 - ławka typ 3
 - hustawko - ławka
 - łóżko

- hamak
- zestaw piknikowy typ 1
- zestaw piknikowy typ 2
- zestaw piknikowy typ 3
- koszyk na smoki
- hotele dla owadów
- biblioteczka
- latania
- aluminiacja pomnika
- barierka
- bezpieczne przejście, element spowalniaj. rowerystów
- palec cumowniczy
- element zabawowy typ 1
- element zabawowy typ 2
- projektowane schody



0m 50m 100m 150m 200m 250m





ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE:

4. WALKA ZE ZMIANAMI KLIMATU



55 000

KRZEWÓW I BYLIN



400

DRZEW



ZMNIEJSZENIE EFEKTU WYSPY CIEPŁA

ZAMIANA CIEMNYCH NAWIERZCHNI NA JASNE



ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE:

5. DBAŁOŚĆ O ESTETYKĘ



MURY ZEWNĘTRZNE (ISTNIEJĄCE)
DOLOMIT DIPLOPOROWY



GŁÓWNE CIĄGI KOMUNIKACYJNE
GRANIT PEDRA VELLA



POZOSTAŁE CIĄGI KOMUNIKACYJNE
NAWIERZCHNIA WYLEWANA Z KRUSZYWEM
EKSPONOWANYM (JASNOBEŻOWA)



ŚCIEŻKI ROWEROWE
NAWIERZCHNIA WYLEWANA Z KRUSZYWEM
EKSPONOWANYM (CIEMNOBEŻOWA)



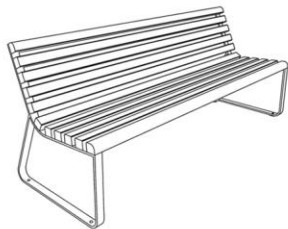
CIĄG PIESZY GÓRNEGO BULWARU
NAWIERZCHNIA MINERALNA PRZEPUSZCZALNA



ŁĄCZNIKI I PRZESTRZENIE DO WYPOCZYNKU
PODESTY DREWNIANE



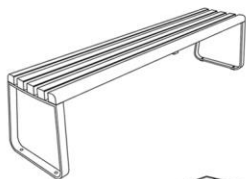
NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA PLACU ZABAW
NATURALNE ZRĘBKI DREWNIANE



ŁAWKA BULWAROWA Z OPARCIEM



SIEDZISKO DO STOLIKA



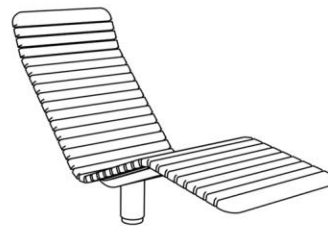
ŁAWKA PIKNIKOWA BEZ OPARCIA



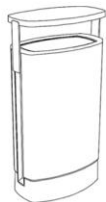
STOLIK



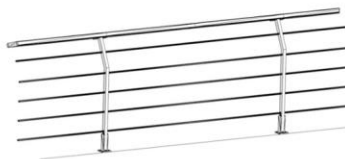
STÓŁ PIKNIKOWY



LEŻAK



KOSZ NA ODPADKI



BARIERKA



UWARUNKOWANIA I WYMOGI FORMALNE

MPZP

WSKAŹNIK TERENU BIOLOGICZNIE CZYNNEGO

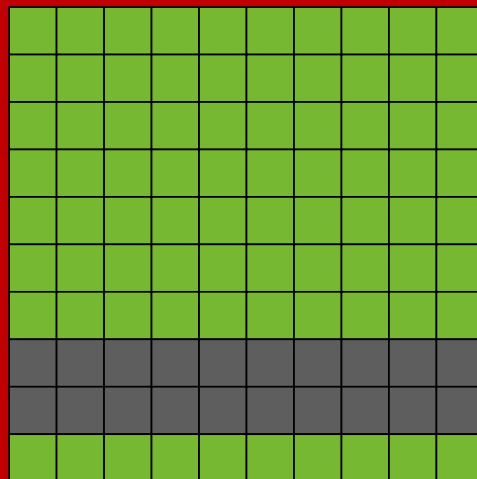
1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%

100%



PRZYKŁAD: NIE MNIEJ NIŻ 80%

WSKAŹNIKA TERENU BIOLOGICZNIE CZYNNEGO



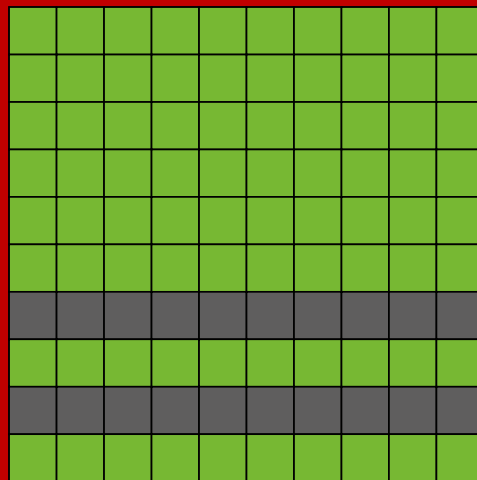
80%

20%



PRZYKŁAD: NIE MNIEJ NIŻ 80%

WSKAŹNIKA TERENU BIOLOGICZNIE CZYNNEGO

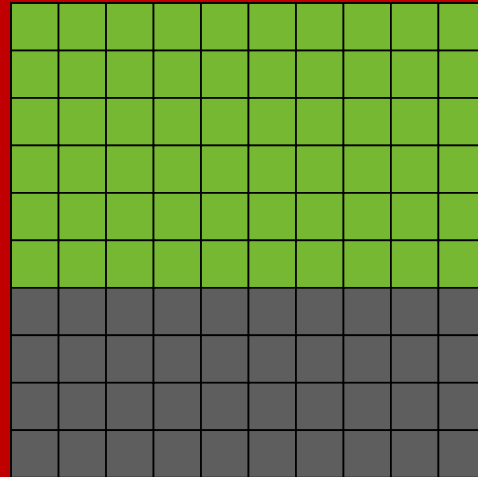


80%

20%



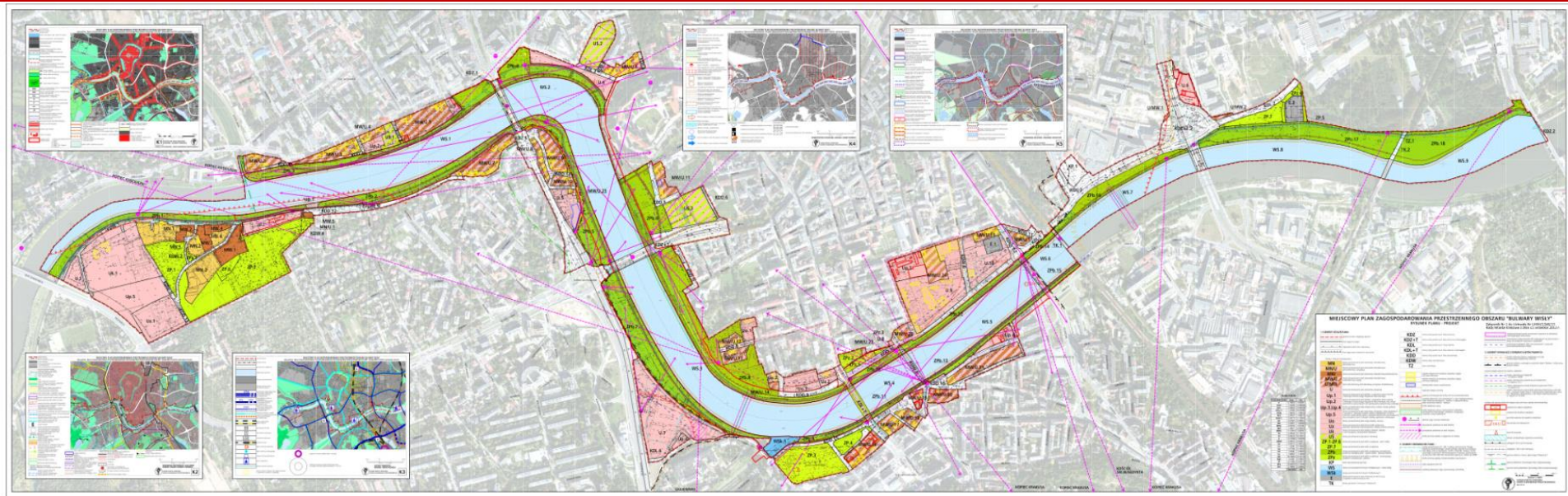
PRZYKŁAD: NIE MNIEJ NIŻ 80%
WSKAŹNIKA TERENU BIOLOGICZNIE CZYNNEGO



60%

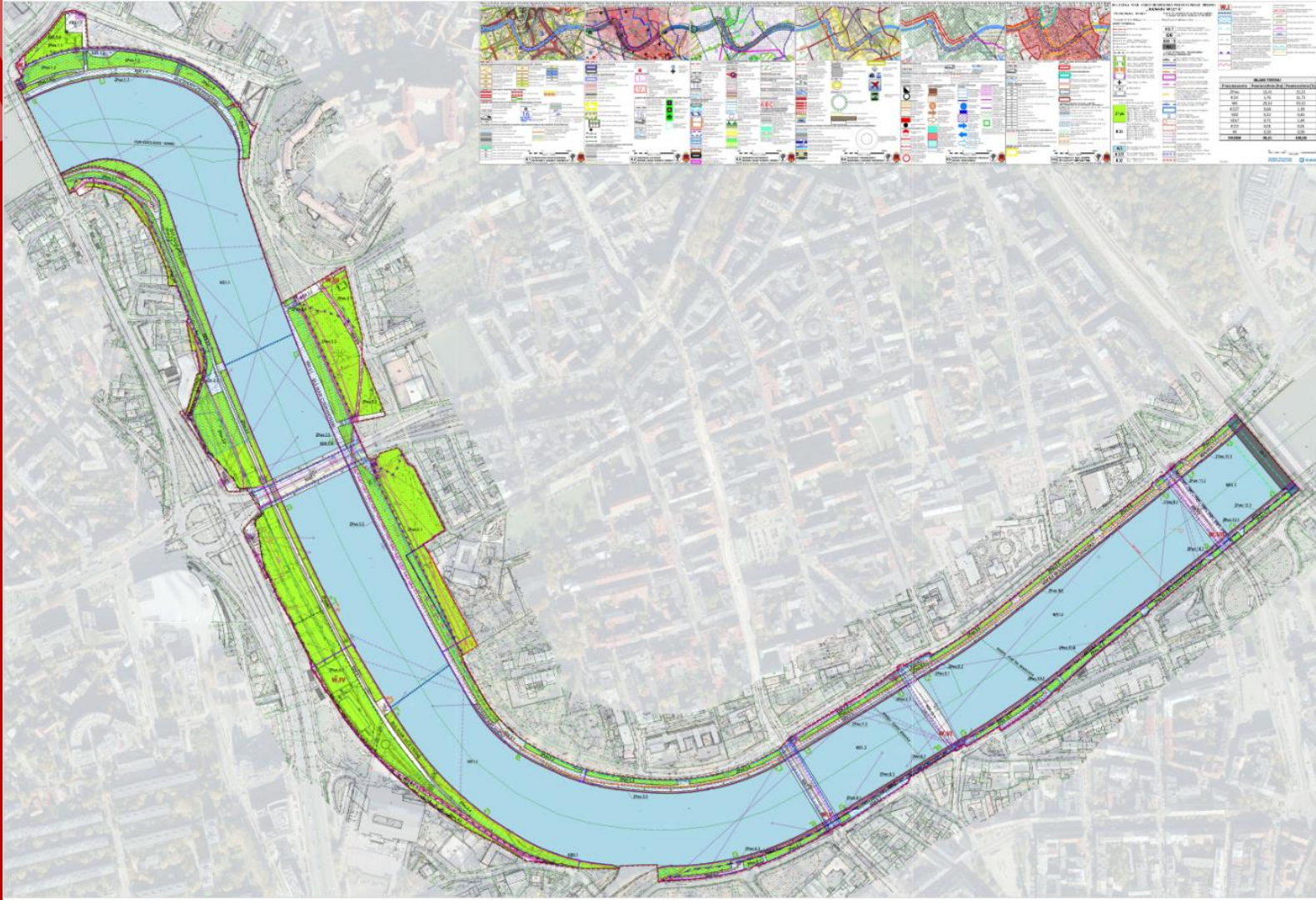
40%

OBOWIĄZUJĄCE MPZP „BULWARY WISŁY”





PROJEKT MPZP
„BULWARY WISŁY II”



UWARUNKOWANIA TECHNICZNE

UZBROJENIE DZIAŁEK W SIECI

UWARUNKOWANIA PRZESTRZENNE ZACHOWANIE OSI WIDOKOWYCH

POZWOLENIE KONSERWATORSKIE

POZWOLENIE

PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA WODNEGO WODY POLSKIE

17 HEKTARÓW

OBSZAR OPRACOWANIA

17 HEKTARÓW
OBSZAR OPRACOWANIA

~ 2,5 MLN ZŁ / 1 HA
ŚREDNI KOSZT REWITALIZACJI PARKU
W ZABYTKOWYM OBSZARZE

17 HEKTARÓW
OBSZAR OPRACOWANIA

~ 2,5 MLN ZŁ / 1 HA
ŚREDNI KOSZT REWITALIZACJI PARKU
W ZABYTKOWYM OBSZARZE

~ 42,5 MLN ZŁ
PRZYBLIŻONY KOSZT REWITALIZACJI
I ETAPU ZAGOSPODAROWANIA BULWARÓW WIŚLANYCH

STWÓRZMY RAZEM

NOWE BULWARY WISŁY



Kraków



Zarząd
Zieleni Miejskiej
w Krakowie

